

# Impermeabilizante Asfáltico Pastoso

IAP - 04 / NA

## Ficha Técnica

Es un impermeabilizante base de agua compuesto de asfalto modificado con resinas elastoméricas que mejoran sus prestaciones, aditivos anti raíz, y resistencia al agua de consistencia pastosa.

## Uso Principal

- Impermeabilizante para cimentaciones, estructuras enterradas y jardineras.

## Usos Secundarios

- Sellador de fisuras.
- Calefateo de herramientas mejores y superficies de madera

## Presentaciones



## Información Técnica

Propiedad	Norma	Unidad	Especificación	Norma
Densidad media	NI-10-004	g/ml	1.25 - 1.35	CUMPLE
Contenido de sólidos	INEN 1024	%	50 - 60	CUMPLE
Viscosidad Brookfield, 2.5rm, 1min, Spinlde #9	INEN 1013	cps	> 2 00000	CUMPLE
PH	NI-10-009	PH	4 - 6	CUMPLE
Tiempo de secado: Tacto	-	Minutos	30 - 45	CUMPLE
Tiempo de secado: Total	-	Horas	24 - 36	CUMPLE
Resistencia al paso de raíces	-	-	PASA	CUMPLE

## Normas de Referencia

- UNE 104-236
- ASTM D 6083

## Beneficios

- Fácil aplicación por su aspecto pastoso y ticsotrópico.
- Impermeable.
- Producto antiraíz.
- No tóxico, no contaminante, no inflamable.
- Viene listo para usar.

## Almacenaje

- Bajo techo en un lugar fresco y seco, protegido de la acción de los rayos solares.
- No almacenar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.
- Se puede estibar en altura hasta 3 envases de 20 kg y hasta 5 envases de 4 kg.
- Mantener el recipiente cerrado cuando no se use.

## Condiciones para instalación

- No instalar si la superficie esta húmeda o si se prevé lluvia o nieve.
- La superficie debe estar limpia de polvo, arena, grasa, escombros, objetos sueltos y otros materiales extraños entre otros y sin presencia de humedad, nieve o hielo.
- Por seguridad suspender la instalación en caso de lluvia.
- El tiempo de secado puede variar dependiendo del lugar, temperatura ambiente y humedad.
- No aplicar el producto cuando la temperatura ambiente sea inferior a 10°C o mayor a 40°C
- No almacenar sobre las superficies instaladas con DENSOBREA, materiales punzantes, aceites, solventes, o materiales agresivos al producto (revisar MSDS).
- En caso de realizar la instalación sobre un trabajo de impermeabilización anterior, debe comprobarse la compatibilidad química entre materiales, de no ser compatibles, remover completamente el producto anterior (UNE-EN 13707).

## Método de Instalación

- Aplicar sobre la superficie con cualquier herramienta menor que recubra la superficie a ser utilizada como espátula, llana, etc.
    - a) Imprimir el área con CEMENTO ASFÁLTICO o IMPERLASTIC y dejar secar por 1 a 2 horas.
    - b) Aplicar una capa pura (sin diluir) de DENSOBREA utilizando una espátula o llana y dejar secar por 2 a 4 horas
    - c) Aplicar una capa pura (sin diluir) de DENSOBREA utilizando una espátula o llana y dejar secar por 2 a 4 horas.
- El rendimiento aproximado como impermeabilizante es de 1.2 kg/m<sup>2</sup>.
- El consumo está siempre relacionado a la capacidad de absorción y rugosidad de las superficies.
  - En superficies agrietadas se recomienda aplicar Súper Malla (fibra poliéster) como refuerzo, realizarlo entre el paso b y c, mientras DENSOBREA todavía esta fresca.
  - No instalar DENSOBREA en temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C.

## Mantenimiento

- No almacenar sobre las superficies instaladas con DENSOBREA, materiales punzantes, aceites, solventes, o materiales agresivos al producto (revisar MSDS)..
- DENSOBREA no debe ser expuesto por tiempo prolongado a los rayos ultra violeta y del sol.
- Realizar una inspección y limpieza de sumideros y canales dos veces por año para evitar posibles afectaciones a la impermeabilización.
- Para mayor información revisar el apartado 3,3,13 del Manual Técnico de Impermeabilización de Imptek - Chova del Ecuador.
- Realizar un recapeo cada 2 años.

## Referencia intructivo de calidad IMPTEK

- IT-CDQ-03.02.01

NOTA: La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios en las determinaciones necesarias para la verificación y certificación. Este producto mantendrá estas características como promedio, y en cualquier caso las muestras individuales estarán bajo referencia a los valores indicados en las Normas técnicas UNE-EN, INEN o ASTM aplicables al producto. CHOVA DEL ECUADOR S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores.

# Datos de contacto



318 335 5353 | 317 365 2662

 [impertienda.virtual@edilandina.com](mailto:impertienda.virtual@edilandina.com)

 Calle 166 # 20-45, Bogotá | Toberín

 Carrera 18 #10-04, Cali | Barrio Bretaña



[www.impertienda.com](http://www.impertienda.com)



**Impertienda**  
EDIL ANDINA